お客様各位

株式会社アイ･オー･データ機器

機能追加のお知らせ (2010 年６月 30 日)

当社製品をご利用いただき誠にありがとうございます。
アップデートにより、以下の機能が追加となっております。ご確認の上お使いいただけますようお願い申し上げます。

1）追加される機能

■ISO イメージファイル再生対応※

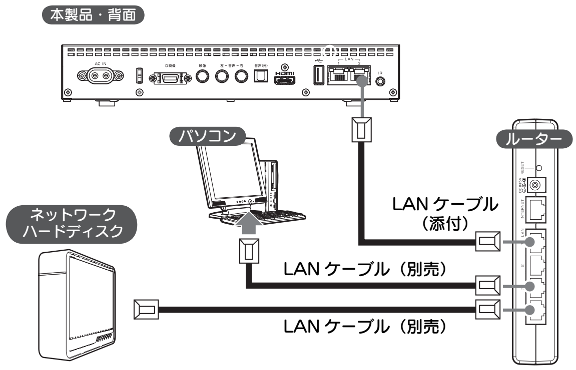
再生できるファイルの種類に ISO ファイルが追加されました。
再生時のリモコン操作については、２ページをご覧ください。

※アナログ RGB 出力での再生には対応しておりません。
※市販の DVD など暗号化されたコンテンツは再生できません。
※レジューム機能には対応しておりません。

■ファイル共有機能に対応※

ファイル共有の設定がされているパソコンやネットワークハードディスク（当社製品 LANDISK（別売品）等）の動画・音楽・画像などを、本製品で再生することができます。

接続イメージ図



再生できるパソコン

対応 OS：Windows 7、Windows Vista、Windows XP
Mac OS X 10.5 以降

※地デジ、DRM など著作権保護されたコンテンツは再生できません。
※Mac OS X でファイル共有機能を使う場合は、「ゲストに共有フォルダへの接続許可」の設定を行ってください。
※サーバー（パソコンや LANDISK）でログインに使用するパスワードを設定する場合、記号を使用することはできません。
※ファイル共有機能を利用して再生した場合には、ご使用の環境にもよりますが、DLNA 準拠サーバーの使用時に比べ、再生可能な最大ビットレートは低くなります。
(目安としては、12Mbps 程度が上限となります)

■カメラプレーヤーのサムネイル表示に対応

カメラプレーヤーで表示される動画・画像のサムネイル表示に対応しました。

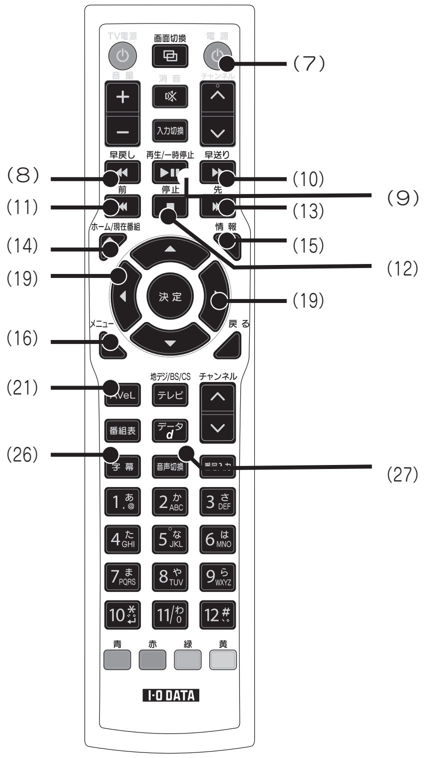
■ソフトウェアキーボードがより使いやすく

携帯電話方式の入力方法や各種文字の入力などが使いやすくなりました。
ソフトウェアキーボードの入力方法については、７ページをご覧ください。



2）ISO ファイル再生時のリモコン操作

■ファイル再生時の操作



番号	名前	機能
(7)	電源	本製品の電源を ON/OFF します。
(8)	早戻し	早戻し再生します。 押すごとに、x2、x4、x8、x20、x50、x100 と再生速度が上がります。
(9)	再生 / 一時停止	再生中は一時停止します。 もう一度押すと、一時停止を解除します。 早送り・早戻し中は通常の再生速度に戻します。
(10)	早送り	早送り再生します。 押すごとに、x2、x4、x8、x20、x50、x100 と再生速度が上がります。
(11)	前	1 つ前のチャプターに移動します。
(12)	停止	再生を停止します。
(13)	先	1 つ先のチャプターに移動します。
(14)	ホーム / 現在番組	AVeL メニューに戻ります。
(15)	情報	DVD Video のタイトルメニューを表示します。
(16)	メニュー	DVD Video のチャプターメニューを表示します。
(21)	AVeL	AVeL メニューを表示します。
(26)	字幕	字幕モードを切り換えます。
(27)	音声切換	音声モードを切り換えます。

※ 表にないボタンは再生中には使いません。

参考 DVD-Video のメニューの操作



［上下左右］ボタンでメニューを選択し、［決定］ボタンで決定します。

3）ファイル共有までの流れ

■ファイル共有するまでの手順

ファイル共有するパソコン、ネットワークハードディスクなどをルーターに接続します。

↓

パソコン、ネットワークハードディスク側で、ファイル共有の設定を行います。
設定方法については 4 ページ以降を参照ください。

↓

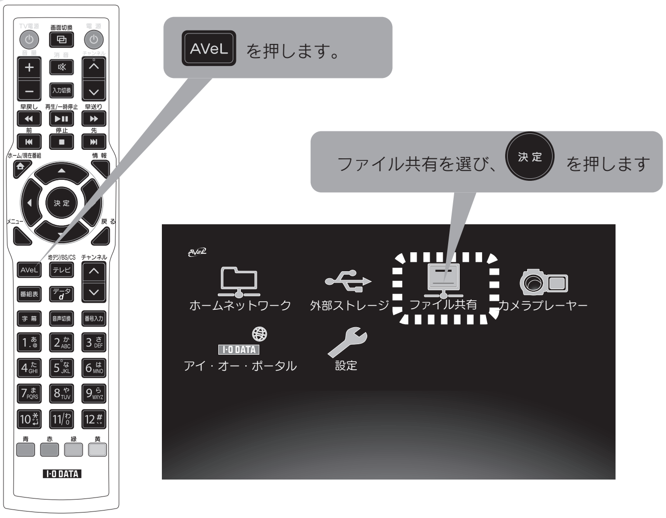
本製品の AVeL メニューのファイル共有アイコン  を選んで、パソコンやネットワークハードディスクへアクセスし、ファイルを再生します。

■ファイル共有機能で再生する

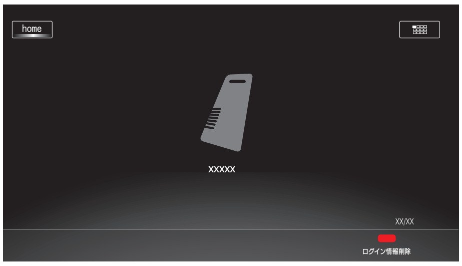
※ファイル共有機能を利用するには、先に、パソコン側の設定が必要です　(パソコン側の設定方法については 4 ページ以降を参照ください)。

1. 共有フォルダに設定済みのパソコンやネットワークハードディスク（当社製品 LANDISK（別売品）等）を用意します。

2.「ファイル共有」を選びます。

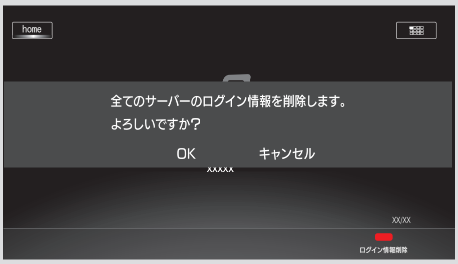


3. 共有されているフォルダを持つパソコンや LANDISK が表示されます。利用したいサーバー (パソコンや LANDISK) を選びます。



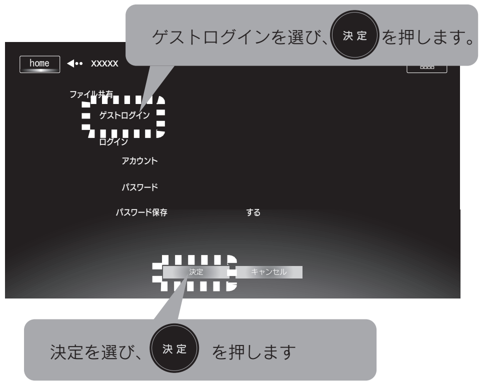
参考　リモコンの [赤 (ログイン情報削除)] ボタンを押すと、全てのサーバー (パソコンや LANDISK) のログイン情報を削除することができます。

リモコンの [赤 (ログイン情報削除)] ボタンを押すと、以下のメッセージが表示されます。
アカウント情報を削除する場合は、「OK」を選び、リモコンの [決定] ボタンを押します。



注意　◎パソコンや LANDISK で共有フォルダを設定した場所（デスクトップ上、C ドライブ内等）によっては、共有フォルダまでのリスト遷移が異なる場合があります。
◎対応フォーマットのデータでも、ネットワーク環境やパソコンの処理状態により、正しく再生できない場合があります。

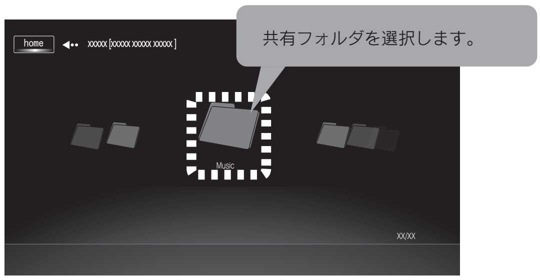
4. サーバー（パソコンや LANDISK）にログインします。
「ゲストログイン」を選び、リモコンの [決定] ボタンを押します。



参考　アカウントを指定してログインすることもできます。
ログインに使用するアカウントやパスワードはサーバー（パソコンや LANDISK）で設定したものを使用します。
※パスワードに記号を使用することはできません。

参考　ログイン時のアカウントやパスワードの入力はソフトウェアキーボードで入力します。
ソフトウェアキーボードの入力方法は 7 ページをご覧ください。

5. ログインが完了すると、ゲストアカウントで使用することができる共有フォルダの 一覧が表示されます。



参考　ログインに失敗した場合、以下のメッセージが表示されます。

> サーバーへの接続に失敗しました。
> ログイン情報を確認してください。

ログイン情報のアカウントおよびパスワードが間違っていないか、もしくはパソコン側の設定において、ゲストログインが無効になっていないかを確認してください。(無効の場合は有効にしてください。)
リモコンの「戻る」もしくは「決定」ボタンを押すと、ログイン画面に戻ります。

6. 再生したいデータを選び、リモコンの [決定] ボタンを押します。



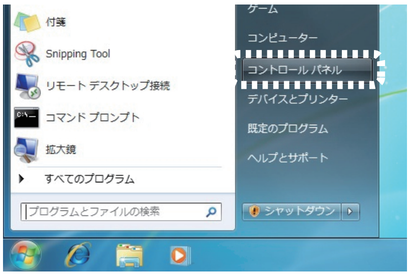
参考　動画・音楽・画像の再生中に表示される情報や、再生モードの変更などの操作については、[AV-LS700 画面で見るマニュアル] を参照してください。

■ファイル共有の設定をする

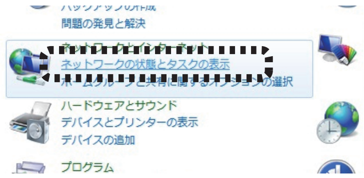
●Windows 7/Vista ファイル共有手順

Windows 7/Vista において簡易的なファイル共有を行なう手順をご案内します。画面は Windiws 7 で案内しています。
ネットワークハードディスクのファイル共有の設定は、ネットワークハードディスクの取扱説明書をご覧ください。

1.「コントロールパネル」を表示します。
スタートボタン⇒[コントロール パネル] をクリックします。



2. 共有の詳細設定を開きます
[ネットワークの状態とタスクの表示] をクリックします。

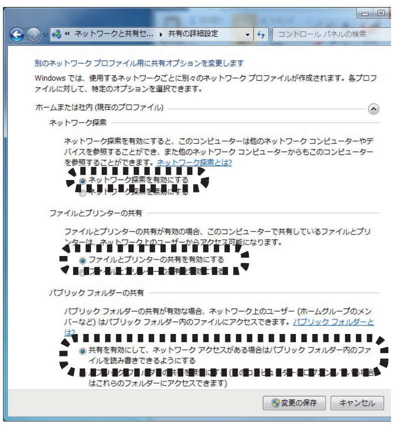


Windows 7 の場合のみ追加作業

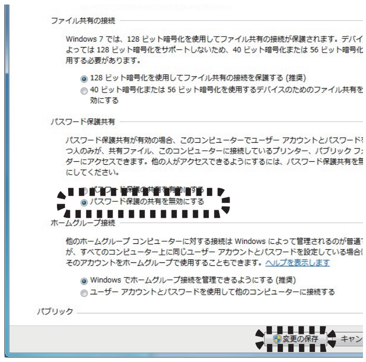
[共有の詳細設定の変更] をクリックします。



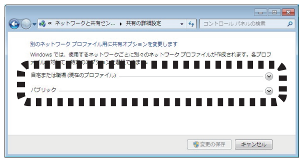
3. 以下の項目を変更します。
・ネットワーク探索の [ネットワーク探索を有効にする]、
・ファイルとプリンターの共有の
[ファイルとプリンターの共有を有効にする]、
・パブリックフォルダーの共有の
[共有を有効にして、ネットワーク アクセスがある場合は
ファイルを開く、変更する、作成することができるようにする]
を選びます。
(既に有効になっている場合は変更する必要はございません)。



4. さらにパスワード保護共有の [パスワードの保護を無効にする] を選びます。
設定後、[変更の保存] をクリックしてください。
※Windows Vista の場合は [適用] をクリックしてください。

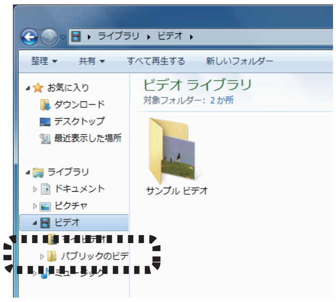


※お使いのネットワークに合わせて、
共有の詳細設定を変更してください。

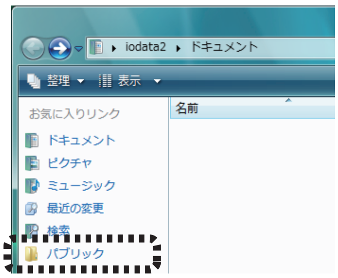


6. パブリックフォルダーを開きます。

Windows 7 の場合
1 [スタート]-[ドキュメント] をクリックします。
2 保存するファイルの種類にあわせて
[ライブラリ] の下にある
[ドキュメント]
[ミュージック]
[ピクチャ]
[ビデオ] のどれかの
[パブリックフォルダー] を
開きます。



Windows Vista の場合
1 [スタート]-[ドキュメント] をクリックします。
2 [お気に入りリンク](-[詳細])-[パブリック] の順にクリックします。



7. パブリックフォルダーに共有したいファイルを 格納します。

以上でフォルダの共有は完了です。
※共有フォルダにユーザー制限を掛ける等の、詳細なファイル共有の設定については Windows のヘルプをご参照下さい。

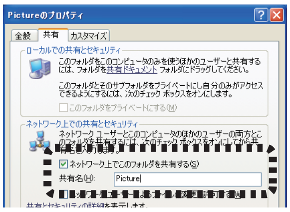
●Windows XP ファイル共有手順

Windows XP においてファイル共有を行なう手順をご案内します。
ネットワークハードディスクのファイル共有の設定は、ネットワークハードディスクの取扱説明書をご覧ください。

1. ファイル共有したいフォルダを右クリックし、
［共有とセキュリティ］をクリックします。
⇒ そのフォルダの「プロパティ」画面が表示されます。

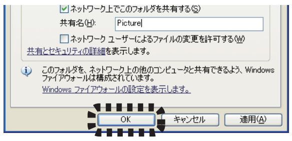


2.「ネットワーク上での共有とセキュリティ」にある
［ネットワーク上でこのフォルダを共有する］をチェックします。



3. 共有名を設定します。
⇒通常、フォルダと同じ名前が自動で
設定されます。

4.［OK］ボタンをクリックします。
⇒ 共有設定が行われます。



5. フォルダが共有され、アイコンが下のように変わります。



以上でファイル共有設定は完了です。

●Mac OS X 10.5 ～ 10.6 ファイル共有手順

Mac OS X 10.5 ～ 10.6 においてファイル共有を行なう手順をご案内します。画面は Mac OS X 10.5.7 で案内しています。
※OS のバージョンによっては、画面の表示内容が異なる場合がございます。詳しくは、Mac OS X のヘルプをご参照ください。
ネットワークハードディスクのファイル共有の設定は、ネットワークハードディスクの取扱説明書をご覧ください。

1. アップルメニューの［システム環境設定］をクリックします。



2.「システム」の［アカウント］をダブルクリックします。



3.［ゲストアカウント］をクリックします。

4.［ゲストに共有フォルダへの接続を許可］をチェックします。

⇒ 共有ファイルをゲストアカウントで参照することが可能となりました。



5. アップルメニューの［システム環境設定］をクリックします。



6.「インターネットとネットワーク」の［共有］をダブルクリックします。

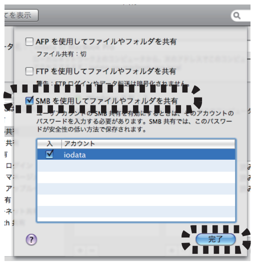


7.［ファイル共有］をチェックします。

8.［オプション］ボタンをクリックします。



9.［SMB を使用してファイルやフォルダを共有］をチェックし、［完了］ボタンをクリックします。



参考

ゲスト以外のアカウントでログインする

上の画面のアカウントの左にある「入」のチェックボックスにチェックしてください。
そのアカウントでファイル共有機能にアクセスできるようになります。

10.「共有フォルダ」の［＋］ボタンをクリックし、コンテンツを保存するフォルダを選びます。

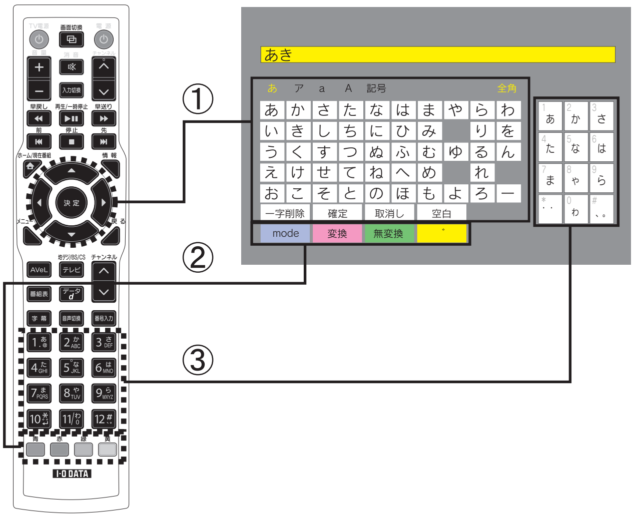
⇒ このフォルダにサーバーとしてアクセスできるようになります。



以上でファイル共有設定は完了です。

3）ソフトウェアキーボードについて

■文字の入力画面について



＜キー操作＞

①リモコンの［上下左右］キーで該当する文字を選び、［決定］キーを押します。

②カタカナなどに切り換える場合は、［青］キーを押します。
漢字に変換する場合は、ひらがなで入力後［変換］ボタンもしくは［赤］キーを押します。
※表示されているボタンの色とリモコンの色キーが対応しています。
右下の「入力文字とボタンの変化」も参照ください。

③リモコンの［数字］キーを使って携帯電話のように文字を入力することもできます。

■表示されるボタンについて

現在入力している文字によって表示されるボタンが変わります。
表示されるボタンには次のようなものがあります。

ボタン	内容
一字削除	入力した文字を１字削除します。
変換	漢字の候補を表示します。
無変換	漢字に変換せず、入力した文字を確定します。 引き続き文字を入力できます。
確定	入力した文字を確定し、ソフトウェアキーボードを閉じます。
取消し	入力を中断し、ソフトウェアキーボードを閉じます。
空白	スペースを入力します。
mode	ボタンを押すごとに入力モードが切り替わります。 全角の場合 あ（ひらがな入力） ↓ ア（カタカナ入力） ↓ a（小文字英数字入力） ↓ A（大文字英数字入力） ↓ 記号 半角の場合 a（小文字英数字入力） ↓ A（大文字英数字入力） ↓ 記号
半角	半角に切り替えます。
全角	全角に切り替えます。
゛゜	ひらがな・カタカナに濁点・半濁点をつけます。
大小	大文字・小文字を切り替えます。

参考　漢字の変換画面について

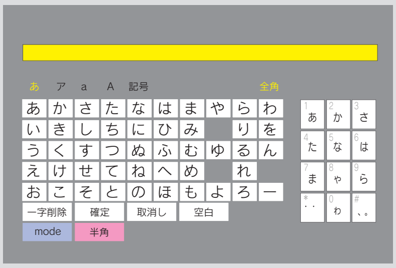


＜キー操作＞

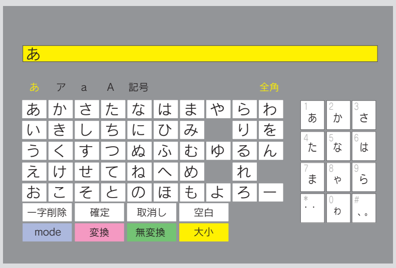
・リモコンの［上下左右］キーで該当する漢字を選び、［決定］キーを押します。
・文節を変更したい場合は［青］［赤］ボタンを押します。
・［戻る］キーで変換前の文字入力画面に戻ります。

参考　入力文字によるボタンの変化について

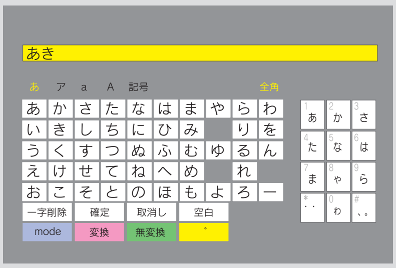
未入力の状態



「あ」と入力した場合



「あき」と入力した場合



困ったときには

Q サーバーが表示されない

A ネットワーク環境により時間がかかる場合があります。
リモコンの「AVeL」ボタンを押して「AVeL メニュー」の表示の状態でしばらく待ってから「ファイル共有」を選択してください。

A 他の機器から正常に共有フォルダにアクセスできるか確認してください。正常にアクセスできない場合は、Windows の共有設定を再度ご確認ください。
それでも正常にアクセスできない場合は、ルーター等のネットワーク機器や本製品の再起動をお試しください。
本製品を再起動する場合は、電源コンセントからACアダプターを抜いて10秒以上経過してからコンセントにつなぎ直してください。

Q フォルダが表示されない

A ファイル共有設定しているフォルダが１つも存在していない
サーバー（パソコンや LANDISK）で共有フォルダを作成してください。

Q ファイルが表示されない

A ネットワークフォルダに動画、音楽、画像に分類できるファイルがはいっていなかった。
当社ホームページの「対応フォーマット」をご覧になり、ネットワークフォルダ内のファイルが再生可能のものか確認してください。

Q 共有フォルダにはアクセスできるが、「コンテンツが存在しません」と表示される

A Guest アカウントにアクセス許可の権限を与えていない。
以下の手順をお試しください。
1．共有フォルダを右クリックし、[共有] をクリックします。
2．[共有アクセス許可の変更] を選択します。
3．プルダウンメニューより [Guest] を選び、[追加] ボタンをクリックします。

Q 映像が正常に再生されない（とまる、コマ落ちする）

A ご使用の環境にもよりますが、DLNA 準拠サーバーの使用時に比べ、再生可能な最大ビットレートは低くなります。
（目安としては、12Mbps 程度が上限となります）

Q ゲストログインができず、「サーバーへの接続に失敗しました。ログイン情報を確認してください」と表示される

A Mac OS X で Guest アカウントが有効になっていない。
以下の手順をお試しください。
1.[コントロールパネル] → [ユーザーアカウント] で Guest アカウントをダブルクリックします。
2. 表示された画面で［オン］ボタンをクリックします。

A Windows 7/Vista で「パスワード保護共有」が有効になっている。
以下の手順をお試しください。
1.[コントロールパネル] から [ネットワークと共有センター] を起動します。
2.[パスワード保護共有] を無効に設定します。

A Windows XP Professional で「簡易ファイルの共有を使用する（推奨）」のチェックを外している
以下の手順をお試しください。
1．共有フォルダを右クリックし、[共有とセキュリティ] をクリックします。
2．[セキュリティ] タブをクリックします。
3．[追加] ボタンをクリックします。
4．「選択するオブジェクト名を入力してください」の欄に "everyone" と入力し、[OK] をクリックします。
5．[適用] → [OK] と順にクリックします。

A ネットワークフォルダにユーザー制限がかかっている。
フォルダにアクセスする時に、ユーザー名とパスワードを入力してください。ユーザー名とパスワードについては、パソコンの設定を確認してください。

A 入力したアカウント、パスワードが間違っていないか、設定したパスワードに記号が使用されていないか確認してください。
※パスワードに記号を使用することはできません。
記号を使用している場合は、改めてパスワードを設定してください。